

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA SC**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA, MEIO AMBIENTE E PECUÁRIA**  
**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

## **INTRODUÇÃO**

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

## **1- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

O presente estudo visa analisar a viabilidade de contratação de empresa que forneça insumos para dar continuidade as atividades do Viveiro Municipal de Major Vieira. Frisando que tais atividades encontram-se paralisadas devido a falta de insumos e tendo em vista o fato de tais materiais serem de suma importância para o bom andamento das atividades administrativas, a prefeitura pretende realizar novo procedimento licitatório.

## **2 - PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

A contratação do presente objeto encontra-se prevista no plano anual de contratações.

## **3 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Os requisitos serão os do Edital e Documento de Formalização de Demanda (DFD).

## **4 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

Estimativa das quantidades teve como base a utilização dos materiais no decorrer dos anos anteriores, sendo que a administração tratou de verificar a quantidade aproximada de utilização para cada um dos itens posteriormente orçado.

<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>QTDE</b>	<b>VALOR UNIT</b>	<b>VALOR TOTAL</b>
<b>01</b>	<b>Substrato para produção de mudas de hortaliças (saco 20kg)</b>	<b>SACO</b>	<b>120</b>	<b>R\$24,00</b>	<b>R\$ 2.880,00</b>
<b>02</b>	<b>Adubo organo mineral formulação mínima 6-18-14 (saco 25kg)</b>	<b>SACO</b>	<b>25</b>	<b>R\$65,00</b>	<b>R\$1.625,00</b>
<b>03</b>	<b>Adubo em pó solúvel em água com garantia</b>	<b>SACO</b>	<b>25</b>	<b>R\$17,50</b>	<b>R\$437,50</b>

	mínimas de N 18%, P2O5 6%, K2O 18%, Ca 1%, Mg 2%, Cu 1% (embalagem 1kg)				
04	Semente de repolho de verão peletizada híbrida (embalagem 1.000)	PACOTE	20	R\$246,52	R\$4930,40
05	Semente de repolho de inverno peletizada híbrida (embalagem com 1.000)	PACOTE	20	R\$39,60	R\$792,00
06	Semente de brócolis peletizada híbrida (cabeça) (embalagem 1.000)	PACOTE	15	R\$475,204	R\$7.128,00
07	Semente pepino híbrido (embalagem 1.000)	PACOTE	16	R\$93,90	R\$1.502,40
08	Semente de alface crespa peletizada (lata com 5.000)	LATA	08	R\$119,10	R\$952,80
09	Semente couve-flor de inverno peletizada híbrida (embalagem 1.000)	PACOTE	15	R\$229,16	R\$3.437,47
10	Semente couve-flor de verão peletizada híbrida (embalagem 1.000)	PACOTE	15	R\$191,33	R\$2.869,95
11	Semente tomate longa vida híbrida	PACOTE	20	R\$199,37	R\$3.987,50
12	Semente cebola variedade crioula (pct 250g)	PACOTE	04	R\$288,89	R\$1.155,56
13	Semente beterraba (embalagem 250g)	PACOTE	03	R\$160,44	R\$481,32
14	Semente pimenta chapéu de bispo (pimenta Cambuci) (embalagem com 1.000)	PACOTE	20	R\$23,50	R\$470,00
15	Luva de segurança confeccionada em fibras sintéticas, revestimento total em borracha nitrílica, punho tricotado com elástico, acabamento	PAR	540	R\$18,79	R\$10.146,60

	<b>em overloque nos tamanhos 8(M)</b>				
<b>16</b>	<b>Luva de segurança confeccionada em fibras sintéticas, revestimento total em borracha nitrílica, punho tricotado com elástico, acabamento em overloque nos tamanhos 9(G)</b>	<b>PAR</b>	<b>540</b>	<b>R\$18,79</b>	<b>R\$10.146,60</b>

## 5 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa de valor da contratação foi estabelecida por meio de uma minuciosa pesquisa de preços. Essa pesquisa abrangeu contato direto com fornecedores do município, considerando a especificação detalhada do item. Todos os documentos referentes a essa estimativa encontram-se anexados, visando proporcionar uma base sólida para o cálculo do valor da contratação.

Levando em consideração o que diz a nota Técnica nº 01 de 2022, o TCE/SC expediu orientação no sentido de que devem ser priorizados determinados parâmetros de pesquisas de preços, devendo a pesquisa direta com fornecedores ser a última opção, conforme se extrai do seguinte excerto: Para que a compra seja feita pelo valor de mercado, reduzindo o risco de ocorrer sobre preço, os responsáveis dos órgãos devem realizar uma pesquisa ampla, sempre que possível, utilizando fontes confiáveis. O Prejulgado 2207 do TCE/SC, bem como a IN 73/2020, apresenta quatro possíveis parâmetros de pesquisa:

### **I. Painel de preços com cotações para aquisições ou contratações firmadas no período de até um ano antes da data de divulgação do instrumento convocatório;**

Justificativa: Ao iniciar as buscas por comparação orçamentária foi identificado que muitas cotações apresentavam diferenças do exposto neste.

- Município de Arvoredo/SC

### **IV. Pesquisa direta com fornecedores, por meio de solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados sejam de até seis meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.**

Justificativa: Os orçamentos assim foram realizados antes de ser necessário seguir a nova lei e a cotação local também corresponde melhor a realidade da compra. A pesquisa direta foi referenciada abaixo, apresentando os seguintes valores.

<b>ORÇAMENTOS</b>			
<b>DATA</b>	<b>NOME DA EMPRESA/ORGÃO</b>	<b>CNPJ</b>	<b>PROPOSTA (VALOR TOTAL)</b>

<u>04/09/2023</u>	<u>Agropecuária Mundo Animal</u>	<u>23.865.988/0001-57</u>	<u>R\$5.520,00</u>
<u>17/08/2023</u>	<u>Copédia</u>	<u>83.573.212/0069-83</u>	<u>R\$34.470,00</u>
<u>31/08/2023</u>	<u>Agropecuária Major Ltda</u>	<u>81.512.386/0001-12</u>	<u>R\$15.490,10</u>
<u>15/08/2023</u>	<u>Cooperativa Agroindustrial Alfa</u>	<u>83.305.235/0117-49</u>	<u>R\$3.840,00</u>
<u>18/08/2023</u>	<u>Equiplanalto</u>	<u>10.512.464/0001-30</u>	<u>R\$2.880,00</u>
<u>19/02/2024</u>	<u>Iachitski Materiais de Construção LTDA ME</u>	<u>09.380.640/0001-49</u>	<u>R\$2.877,60</u>
<u>19/02/2024</u>	<u>Agropecuária Major Ltda</u>	<u>81.512.386/0001-12</u>	<u>R\$3.840,00</u>

Para cotar o objeto a Secretaria de Agricultura, Meio Ambiente e Pecuária buscou orçamentos no setor privado e em cooperativas.

## **6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

Contratação de empresas para a manutenção e execução das atividades da Secretaria de Agricultura, bem como a produção de mudas de hortaliças do Viveiro Municipal.

## **7 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DO OBJETO**

O parcelamento da solução se mostra viável, visto que as mudas são produzidas de acordo com sua época de plantio.

## **8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

Com a referida contratação a Secretaria de Agricultura, Meio Ambiente e Pecuária pretende utilizar os insumos para a produção de mudas de hortaliças, que são distribuídas aos municípios de acordo com a época de plantio e programação anual de distribuição.

## **9 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO/ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

Fica designado como fiscal o engenheiro agrônomo Cinézio Lepchacki, devido a sua capacidade técnica.

## **10 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

Não foram identificados grandes impactos ambientais relativos ao uso dos insumos, visto que as embalagens que acondicionam tais produtos, são de papel ou plástico, podendo assim ser recicladas normalmente.

## **11 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

TIMBRE SECRETARIA SOLICITANTE

Os estudos preliminares evidenciam que a contratação se mostra tecnicamente possível e fundamentadamente necessária.

## **12 – RESPONSÁVEIS**

Os responsáveis pelo estudo são:

Cinézio Lepchacki – Engenheiro Agrônomo

Kelly Alves Ferreira – Agente Administrativo

Major Vieira/SC, 01 de de 2024

---

**Narciso Woichikosky**  
**Secretário Municipal de Agricultura,**  
**Meio Ambiente e Pecuária**